

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código : 20521700794

Fecha de envío : 19/06/2025

Nombre o Razón social : G & C ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.C.

Hora de envío : 13:09:52

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS PAGINA 23 INDICA CARACTERISTICAS TECNICAS FILA N 11 BORDE INDICA RECTO Y REBAJADO. AL RESPECTO QUEREMOS INDICAR QUE LAS BALDOSAS SE FABRICAN EN BORDE RECTO O BISELADO Y NO LAS 2 OPCIONES A LAS VEZ. ASIMISMO, INDICAR QUE LAS BALDOSAS PARA USO HOSPITALARIO SE FABRICAN EN BORDE RECTO. POR LO EXPUESTO SOLICITO SUPRIMIR EL TERMINO BISELADO

Acápite de las bases : Sección: Especifico

Numeral: 3

Literal: 7

Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, precisando que se considerará la característica de borde "recto", y no "rebajado", toda vez que para aplicaciones hospitalarias se requiere un acabado uniforme y continuo que facilite la correcta alineación, sellado y limpieza de las juntas, optimizando así las condiciones de higiene y control de partículas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Bordes: recto

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código :	20521700794	Fecha de envío :	19/06/2025
Nombre o Razón social :	G & C ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	13:09:52

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES EN LA FILA 5 INDICA ATENUACION ACUSTICA 35-37 DB. AL RESPECTO QUEREMOS INDICAR QUE LA ATENUACION ACUSTICA DE LAS BALDOSA PARA HOSPITAL SE FABRICAN DE ACUERDO A LA NORMA ISO 10140-2 $R_w = 21\text{ dB}$ según EN ISO 717-1 Y UNA Atenuación lateral EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34\text{ dB}$ conforme a EN ISO 717-1 $CAC = 36\text{ dB}$ conforme a ASTM E 413-10. POR LO EXPUESTO SOLICITAMOS REPLANTEAR LAS CARACTERISTICAS ANTES MENCIONADA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación formulada respecto a la especificación de atenuación acústica indicada en la Fila 5, la cual contemplaba un rango de 35-37 dB. En ese sentido, se precisa que la atenuación acústica de las baldosas acústicas para uso hospitalario garantiza el cumplimiento de las propiedades acústicas exigidas para ambientes hospitalarios, de conformidad con las normas internacionales vigentes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NRC ¿ 0.70+7% conforme a ASTM C423 (Coeficiente de absorción acústica) 6

CAC 2 ¿ 35 dB +7% conforme a ASTM E1414 (Atenuación a través de plafones).

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código :	20521700794	Fecha de envío :	19/06/2025
Nombre o Razón social :	G & C ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	13:09:52

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN LA FILA 6 INDICA NORMA DE REVESTIMIENTO DE ZINC ASTM A153. AL RESPECTO QUEREMOS INDICAR QUE LA NORMA EN MENCION SE REFIERE AL PROCESO DE GALVANIZADO. PRODUCTO QUE NO TIENE NADA QUE VER CON LO SOLICITADO. APARENTEMENTE PARECE UN ERRO INVOLUNTARIO. POR LO EXPUESTO SOLICITAMOS SUPRIMIR LA FILA 6

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación formulada, precisando que la norma ASTM A153 corresponde al galvanizado de la estructura metálica de suspensión y no aplica a la baldosa acústica o sanitaria, la cual no lleva revestimiento de zinc, Por lo tanto, se retira la Fila 6 de las Especificaciones Técnicas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código :	20521700794	Fecha de envío :	19/06/2025
Nombre o Razón social :	G & C ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	13:09:52

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN LA FILA 10 INDICA RESISTENCIA AL FUEGO REI 120-180 MIN. AL RESPECTO QUEREMOS INDICAR QUE LAS BALDOSAS PARA USO HOSPITALARIO DE ACUERDO A NORMA EUROPEA Euroclase A2-s1, d0 conforme a EN 13501-1 Clase A conforme a ASTM E 84. POR LO EXPUESTO SOLICITAMOS REPLANTEAR LAS CARTERISTICAS DE LA REACCION AL FUEGO.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 7 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación formulada respecto a la especificación indicada en la Fila 10, donde se señala una resistencia al fuego REI 120-180 min. Al respecto, se precisa que las baldosas acústicas para uso hospitalario cumplen con la clasificación Euroclase A2-s1,do según EN 13501-1 y Clase A según ASTM E84, por lo que se replantean las características de reacción y resistencia al fuego, estableciéndose como referencia. Clasificación REI 60-120 min conforme a RNE A.030 (Seguridad), ASTM E84 (Comportamiento al fuego) y EN 13501-2 (Clasificación de resistencia al fuego), pudiendo especificarse una clasificación superior según requerimientos del proyecto.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Clasificación mínima UL Class A, REI 60-120 min pudiendo ser superior conforme a RNE A.030 (Seguridad); ASTM E84 (Comportamiento al fuego); EN 13501-2 (Clasificación de resistencia al fuego)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código :	20521700794	Fecha de envío :	19/06/2025
Nombre o Razón social :	G & C ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	13:09:52

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS EN LA FILA N 13 INDICA REFLEXION DE LUZ MINIM 88%. AL RESPECTO QUEREMOS INDICAR QUE LA BALDOSAS PARA HOSPITAL TIENEN UNA REFLEXION DE LUZ 85 A 88 %. POR LO EXPUESTO SOLICITAMOS REPLANTEAR LAS CARACTERISTICAS ANTES MENCIONADAS

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 7 **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación formulada respecto a la especificación indicada en la Fila N. 13, donde se señala una reflexión de luz mínima de 88%. Al respecto, se precisa que las baldosas para uso hospitalario presentan una reflexión de luz en el rango de 85% a 88%. Por lo expuesto, se replantean las características antes mencionadas, estableciéndose como nueva referencia: Reflexión de Luz ¿ 85% + 5%, conforme a RNE A.010) (Iluminación Natural y Artificial).

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Reflexión de Luz ¿ 85% +5% conforme a RNE A.010 (Iluminación Natural y Artificial)

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código :	20521700794	Fecha de envío :	19/06/2025
Nombre o Razón social :	G & C ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.C.	Hora de envío :	13:09:52

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICA SE PUEDE VERIFICAR QUE SE REQUIERE BALDOSA PARA USO HOSPITALARIO . SIN EMBARGO NO SE ESTA CONSIDERANDO EL NIVEL DE RIESGO, CARACTERISTICAS MICROBIOLOGICA, LIMPIEZA MICROBIOLOGICA, CINETICA DE PARICULAS DE LAS BALDOSA HOSPITALARIA, DEBIENDO DECIR : -Zona 4 (Riesgo muy alto) según NF S 90-351:2013.

-Limpieza microbiológica M1 según NF S 90-351:2013

-Cinética de descontaminación de partículas CP(0,5)5 según NF S 90-351:2013

-Características Antimicrobianas Ensayado contra: Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus, Candida Albicans. POR LO EXPUESTO SOLICITAMOS CONSIDERAR LAS PROPIEDADES MINIMAS DE LAS BALDOSAS PARA USO HOSPITALARIO

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 7 **Página:** 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Estado: Se acoge parcialmente

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación parcialmente, toda vez que de acuerdo a las Especificaciones Técnicas se verifica que se requiere baldosa para uso hospitalario; sin embargo, no se está considerando de manera precisa el nivel de riesgo, ni las características microbiológicas, de limpieza microbiológica ni la cinética de partículas que debe cumplir una baldosa hospitalaria. Por lo expuesto, se modificará la especificación de manera general para permitir la pluralidad de postores, estableciéndose como referencia: Tratamiento Microbiológico, Superficie Lavable, Cinética de Partículas e ISO Clean Room, conforme a lo exigido para ambientes hospitalarios de acuerdo con la normativa vigente.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se debera considerar las siguientes propiedades, para garantizar las bioseguridad: Tratamiento Microbiológico Superficie Lavable Cinética de Partículas ISO Clean Room.

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-ABR-7-2025-GRM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE BALDOSAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD CALACOA, DISTRITO DE SAN CRISTOBAL, PROVINCIA MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

Ruc/código :	20613325612	Fecha de envío :	19/06/2025
Nombre o Razón social :	INGENIERIA Y DESARROLLO CONSTRUTEC PERU S.A.C.	Hora de envío :	18:59:06

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

SEÑORES EVALUADORES, MI REPRESENTADA CUENTA CON EXPERIENCIA EN VENTA BALDOSAS PODATA TILES DE CONCRETO, REQUIERO SABER SI SERÁ CONSIDERADO VALIDO EN SU CALIFICACION TENIENDO EN CUENTA EL PRINCIPIO DE LIBERTAD DE CONCURRENCIA Y FOMENTANDO LA PLURALIDAD DE

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.4 Literal: A Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

LIBERTAD DE CONCURRENCIA

Estado: Se acoge

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación presentada, precisando que la experiencia de la empresa en la venta de baldosas podo táctiles de concreto será considerada válida en la evaluación, siempre que se acredite con la documentación correspondiente y se verifique su compatibilidad técnica y funcional con el objeto de la convocatoria, en atención al principio de libertad de concurrencia y con el fin de fomentar la pluralidad de postores, conforme a lo establecido en la normativa de contrataciones del Estado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null